



## FICHA TÉCNICA



**NOMBRE COMERCIAL:** EXPLOX

**TIPO:** Regulador de Crecimiento

**FORMULACION:** Liquido

**INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN**  
Ácido Glutámico 18%, Ácido Gama aminobutírico (GABA) 18%, Algas Marinas 3%, Ácidos Fúlvicos 3%  
Citocininas 2000 ppm, Giberelinas 100 ppm, Auxinas 100 ppm, Nitrógeno 4.8%, Fósforo 6%, Potasio 9%, Boro 200 ppm, Vitaminas 5000 ppm, Inertes y Diluyentes 37.46%

**NOMBRE QUIMICO:** Fertilizante Orgánico - Inorgánico

**PROPIEDADES FISICO Y QUIMICAS DEL PRODUCTO** \*Densidad:

\*pH:

**FORMULADO:** \*Solubilidad:

**INFORMACION GENERAL:** EXPLOX Es un biorregulador y activador metabólico encaminado a estimular los mecanismos de absorción y distribución de nutrientes dentro de la planta, creando así cultivos más vigorosos, sanos y altamente

productivos. Contiene en su formulación Citocininas (Forclorofenuron) cuyo principal efecto en la planta es estimular la división celular de los tejidos que estén sensibles en los momentos de su aplicación. Mejora el aprovechamiento de nutrientes, produce plantas más vigorosas sanas y eficientes, incrementa la cantidad y calidad de la floración, logra un mayor tamaño y uniformidad de frutos, mayor apertura de yemas y vigor de brotes, mayor amarre de frutos y retraso del envejecimiento de los cultivos.

**CATEGORIA TOXICOLOGICA:** Ligeramente tóxico

“Úsese exclusivamente en los cultivos aquí recomendados”

“Instrucciones de uso”

“Siempre calibre su equipo de aplicación”

**EXPLOX** está formulado para ser totalmente disuelto en agua y puede ser aplicado de diferentes formas: Riego por goteo, hidroponía, Drench, Micro Aspersión y Foliarmente, etc. Para las aplicaciones Foliar es necesario realizar una pre disolución con la dosis recomendada y se agrega esta disolución al tanque de aplicación y se completa el volumen total de agua a usar, ya sea esta para aplicaciones con bombas de mochila manual o de motor y aspersiones aéreas. Se recomienda que el pH del caldo de aplicación oscile entre los rangos de 7 a 8.5.

USO	DOSIS	RECOMENDACIONES
AGUACATE	400 – 500 ml/Ha	Aplicar de 15 a 20 días antes de la floración para incrementar el amarre de frutos y posteriormente repetir para mejorar el tamaño del fruto.
ARROZ	500 ml/Ha	Aplicar al inicio de amacollamiento y repetir al momento del embuche.
CEBOLLA	300 ml/Ha	Aplicar después del 2º o 3º par de hojas verdaderas para incrementar el tamaño de bulbos.
CHILES	500 ml/Ha	Aplicar cuando se aprecie los primeros frutos y repetir cada 5 días después del corte.
CITRICOS	300 – 400 ml/Ha	Aplicar después de la caída de pétalos cuando estén de un 20 – 30 % de canicas.
FLORES	100 ml/Ha	Aplicar al inicio de brotación para estimular mayor tamaño de botón en rosas y crisantemos.
FRESA	500 ml/Ha	Aplicaciones al inicio de la floración y repetir 21-25 días con el fin de estimular el desarrollo y uniformidad de frutos.

MAIZ Y SORGO	500 ml/Ha	Aplicar de 6 a 8 hojas verdaderas con el fin de obtener plantas más vigorosas, sanas e incrementar el rendimiento.
PAPA	300 - 400 ml/Ha	Realizar aplicaciones al inicio de tuberización y repetir de 10 a 15 días con el fin de estimular un mayor tamaño.
SANDIA	300-400 ml/Ha	Iniciar aplicaciones cuando la planta tenga de 3 a 6 hojas verdaderas y repetir posteriormente a la aparición de las primeras flores femeninas cada 8 días.
TOMATE	500 ml/Ha	Aplicar dirigido a las inflorescencias para amarre de flor y repetir cuando cuajen los primeros frutos.
ZARZAMORA	400 – 500 ml / Ha	Aplicar al inicio de brotación y posteriormente cuando se tengan de un 20 a 30 % de canicas para uniformizar e incrementar el tamaño de la frutilla.

Las dosis indicadas en el cuadro de recomendaciones anterior son una guía general. Las dosis deben ser reevaluadas de acuerdo con sus condiciones locales, en tanto que una adecuada nutrición de un cultivo está influenciada por el conocimiento de sus requerimientos y por la cantidad de nutrientes disponibles en el suelo en donde está establecido. Al implementar su programa de fertilización o suplemento de fertilización apóyese en un análisis visual de síntomas de nutrición de cultivo, análisis de tejidos o extractos de plantas y un análisis de suelo o sustrato. Para cualquier duda contacte a su agrónomo local.

**GARANTIAS:** El fabricante garantiza la composición y calidad del producto. No se responsabiliza por los resultados por el uso del mismo ya que este está fuera de su control.

**PRESENTACIÓN:** Envase de .500 ML y 1 LT

**NUTRIENTES ORGÁNICOS Y MINERALES S.A. DE C.V.**